本社ガスビルサービスセンター・支社所在地および電話番号

ガスピル 毎541 大阪市中央区平野町4-1-2 雪大 版 06(202) 2221 社 参557 大阪市西成区玉出東2-9-41 森 大 版 05 (652) 0001 社 ●532 大阪市淀川区十三本町3-6-35 吞 大 阪 06 (301) 1251 社 参590 堺市住吉橋町2-2-19 雪 堺 0722(38) 1131 支 社 最569 高機市藤の里町39-6 西高 機 0725(71) 0361 ■662 西宮市和上町4 - 11 盘西宮0798(26) 3101 杜 5578 東大阪市稲葉2-3-17 佐河 内 0729(62) 1131 社 電573 枚方市西田宮町16-17 会校 方 0720(41) 1251 社 = 650 神戸市中央区相生町5-13-10 章 神 戸 078(576) 5231 社 49604 京都市中京区馬丸御池梅屋町358 云 京 郡 075(231) 8151 杜 \$631 亲良市学 圖 北 2 - 4 - 1 四 亲 身 0742(44) 1111 支社 \$640 和歌山市本町1-1-1 \$2 和歌山 0734(31) 2481 杜 學670 姫 路 市 神 屋 町 4 - 8 金姫 路 0792(85) 2221 社 49675 加古川市加古川町栗津29-1 合加古川 0794(21) 1801 支 社 零658 量 岡 市 三 坂 町 6 - 57 会 量 " 同 07962(3) 2221 支 社 母525 草津市追分町荒堀 580-1 云草 津 0775(62) 5311 支 社 每522 彦 根 市 大 東 町 12 - 11 云 彦 根 0749(22) 3131 (長浜営業所 4526 長浜市 南呉服町 3 - 4 四長 浜 0749(62) 7171)

大阪ガス株式会社

その他当社サービスステーション、およびサービスショップ

ガスルームエアコン

室内ユニット

室外ユニット

48-908型 (ページュ) 43-048型



●各部のなまえとはたらき …………3~7 各部のなまえ…………………………

◆本体のなまえとはたらき…………4 リモコン操作部のなまえ……………

●リモコン表示部のなまえとはたらき…………6

特計の合わせかた………8 A/自動運転のしかた……………

・暖房・冷房・ドライ・送風運転のレカた ……10

●タイマー運転のしかた…………11~13

おめざめ運転のしかた………………………14 風向調節のしかた……………15~16

●しずかな運転のしかた…………17

パワフル運転のしかだ…………17

● 強制運転のしかた………………………………………18

輻射センサーについて………………………19

つぎのことは必ず守ってください------20

◆上手なご使用のし力だ………21~22

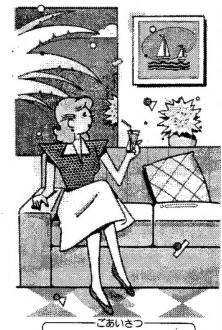
● お手入れのしかた…………23~24 ● ご使用上の注意…………25~26

●修理を依頼される前に…………28~31

●アフターサービス------32

●エアコンを正しくお使いいただくために…… 20~31

48-909型 (ホワイト) RFタイプ (冷媒加熱式)



このだびは、大阪ガスのガスルームエア コンをお求めいただき、ありがとうござ いました。 別派の保証書とともに、この「取扱説明 書」を大切に保管してください。

Day by Day -- きったいい明日

ご使用前に必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお 使いください。なお、ご不明な点があればお買い求めの販 売店にお問い合わせください。

E075002070

はたらきと特長

はたらき

冬は暖房



室外でガスを燃焼させて暖房します。

夏は冷房



室内の熱を集めて外へ放出し、 冷房します。

梅雨どきなどは ネオドライ



ゆるやかな風で室内の湿気を とります。

特長

ガスインバーター(エアコン)

暖房はガス、冷房は電気による強力なエアコン。

適温になれば自動的に小さな能力に切り換えて、経済的で快適な暖冷 尾を行ないます。



A | 自動運転 ■ 900円

室温により運転モード(暖房・冷房・ドライ・ 送風)を自動的に選び運転します。

(操作が簡単になります。)



タイマー運転 ■11~13ページ

「切」タイマーと「入」タイマーが同時にセット できます。 おやすみ中に停止させ、 おめざめ 前に再運転したいとき

前に再連転したいとを 便利です。



しずかな運転 17ページ

□ 風量をおさえて、静力でマイルドな運 転を行なうことができます。

パワフル運転 17ページ



包みこむような高温風でホッ トな空間を作ります。

| 大風量で、一気に涼しい空間を作ります。

Alおめざめ運転 ■ 14ページ

おめざめボタンを押すだけで翌朝の運転開始が簡単に予 約できます。朝の運転開始時刻を、一度記憶すると、翌 朝からはその時刻にお部屋がお望みの温度になるよう運 転を開始します。



液晶デジタルリモコン

コンパクトで操作が簡単なアジタル時計と 室温表示付リモコンです。



AI クイック暖房 F 18ページ

暖房時、クイック暖房スイッチを入れてお きますと暖房開始時、短い時間で温風を吹 き出し、室内をすばや

く暖めます。



湿度制御運転

湿度センサーを内蔵しています。

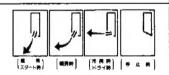
冷房運転、ドライ運転および自動運転のとき、湿度センサーのはたらきで自動的に湿度制御 を行ないます。

エアークリーン機能

カビの繁殖しにくい防カビエアフィルターと防カビファンを採用し、お**郷屋の空気を清潔に** 保ちます。別売の空気清浄フィルターを取り付ければ、細力なホコリを取り除くことができ ます。

メモリールーバー 15~16ページ

連転モード(暖房・冷房・ドライ)に応じて、マイコンガ自動的にお好みの位置に調節します。 ルーパー位置をリモコンで調節しますとマイコン ガその位置を記憶し、次回からはその位置で運転 します。



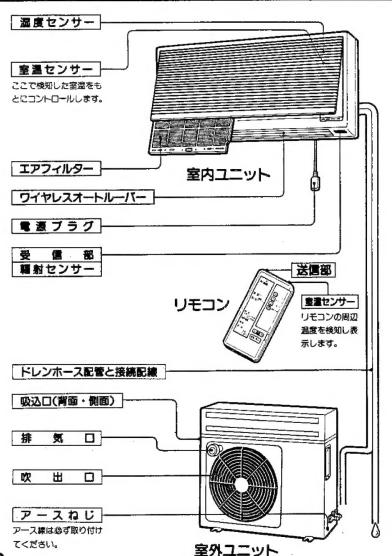
①風向調節――――離れた場所からリモコンで風向きが調節できます。

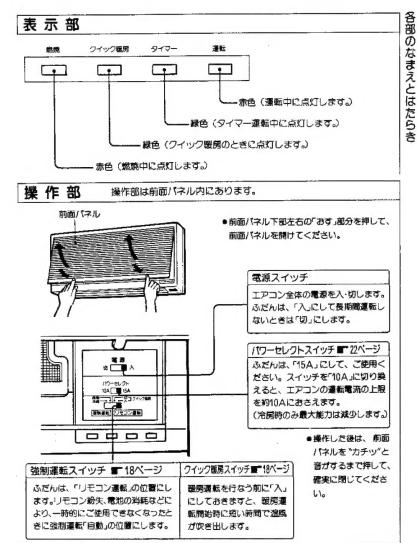
②ルーパースイング――ルーパーガ上下にスイングし、風向きを変化させます。



各部のなまえ

本体のなまえとはたらき

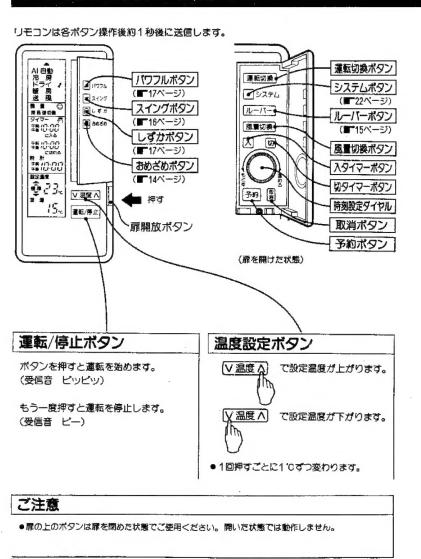


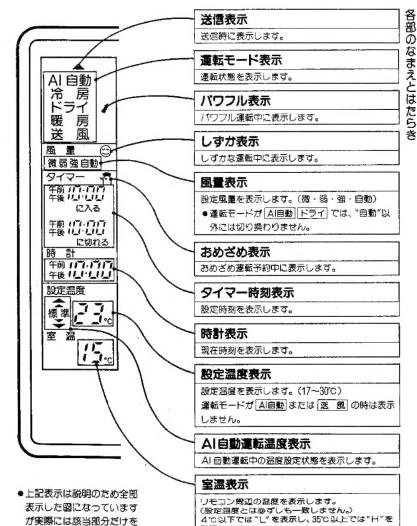


3

リモコン操作部のなまえ

リモコン表示部のなまえとはたらき





表示します。

表示します。

リモコンの取り扱いについて

リモコンの置き場所

- 信号がエアコン受信部へ正しく送信できる 場所に置いてください。(受信距離は7mで **T**。)
- タイマー運転中は、リモコンより設定した 特別に信号を自動的に送信しますので、送 信できない場所に置 きますと、15分以内 のズレガ生じる場合 があります。

リモコン取付具の利用について

リモコン取付具が付属されています。

取付場所

壁・柱などに取り付け て使うときは信号が受 信されることをお確か めのうえ、その位置に

取り付けてください。



取り付けかだ

リモコン全体を取付具へ押して取り付けま す。はずすときは前 方へ引き抜いてくだ さい。



電池交換のしかた

単4形アルカリ電池(1.5V)を2億お使いく ださい。



- 時計表示部の"午前"が点滅している のを確認して、ふたを閉めます。
- 新しい電池と交換したあと に電池横のオールクリアボ タン(ACL)をベンシルの先 などで押してください。
- 電池を交換した後は時計を 合わせてください。

とがあります。



●電池は、古いものや、種類のちがうものを まぜて使わないでください。誤動作するこ

---- ご注意 -

- 電池の漏液による故障をさけるため、長い 間お使いにならないときは電池を全部取り 出してください。
- 通常のご使用で電池の寿命は約1年です。
- エアコンの受信音がしなくなったり、リモ コンの「送信表示」が点灯しなくなりまし たら電池を交換してください。

ご注意

- 本体とリモコンの間にカーテン、ふ すまなど信号をさえぎるものがある と動作しません。
- リモコンにジュースや水等の液体が カカらないように注意してください。
- リモコンを直射日光の当たる所や、 ストープなどの近くに置かないでく ださい。
- ●本体(受信部)に直射日光ガ当たる場合、エア コンガ正しく動作しないことがあります。カー テンなどでさえぎってください。
- 電子式点灯方式の蛍光灯がある部屋では、信号 を受けつけない場合があります。あらたに蛍光 灯を貰われる場合は、販売店にご相談ください。
- リモコンで他の電気機器が動作する場合は、電 気機器を離すか、販売店にご相談ください。

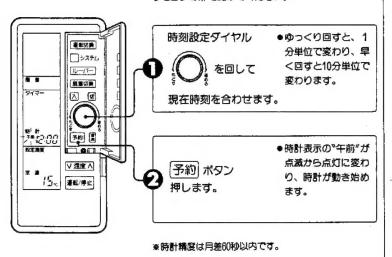
時計の合わせかた

運転する前に次の手順で現在時刻を合わせてください。 時計表示は運転、停止に関係なくいつも表示しています。

最初に時間を合わせるとき

電池を入れた後の時計表示は"午前"が点滅し、"紀:222"が点灯します。

リモコンの扉を開けてください。



時計を合わせ直すとき

電池横の膀計ポタンをベンシルの先などで押してください。

●時計表示部の"午前"まだは、"午後"が点滅表示します。



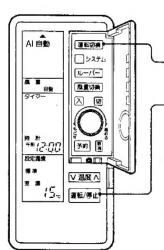
- 予約 ボタンを押します。

AI自動運転のしかた

暖房・冷房・ドライ・送風運転のしかた

AI自動運転は、エアコンが運転開始時の室温に応じて、暖房、冷房、ドライ、送風、のい ずれか1つの状態を自動的に選んで運転します。くわしくは19ページをごらんください。

一度セットすると、その運転内容 ガマイコンに記憶されますので、 次からは「運転/停止」ボタンを押 すだけで同じ運転ができます。



準備

電源プラグ コンセントに差し込みます。

電源スイッチ「入」にします。

「運転」ランプ(赤)が点滅します。 ガス元せんをいっぱいに開けます。

1 運転切換 ボタン

"Al自動" にします。(30秒間表示します。)

2 運転/停止 ボタン 押します。

●「運転」ランプ(赤)が点灯し、約3分後に室温に 応じた運転を行ないます。

停止 運転/停止 ボタン

もう一度押します。

ランプが消えて運転を停止します。

温度制御について

運転開始時の室温	運転のようす
280 U.E	冷房 26℃
24℃~28℃未満	ドライ
23℃~24℃未満	送 風
23℃未満	覆房 23℃

お好みに合わない場合は他の運 転モードを選んでください。

●「風量」は"自動"を表示し風量 は自動的に変わります。

AI自動運転はあらかじめプログラムされた運転を行 ないますが、お好みに応じて、1℃高め、2℃高め、 1℃低め、2℃低めにそれぞれ温度調整ができます。 (例の) Al自動運転中に2°C高くしたい場合

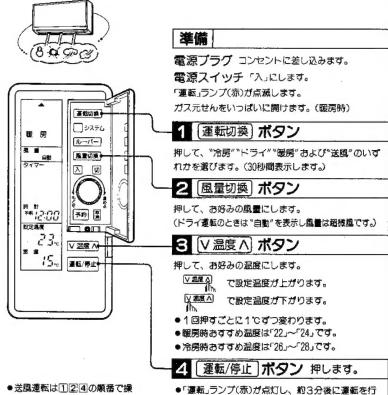
▽温度へ を2回押します。 " 標準 "を表示します。

(例②) Al自動運転中に2°C低くしたい場合



を2回押します。、標準 "を表示します。

一度セットすると、その運転内容がマイコンに記憶されますので、欠からは「運転/停止」 ポタンを押すだけで同じ運転ができます。



- 作します。
- 冷磨・ドライ運転開始時設定 温度と室内温度との関係によ り約3分間室内ユニットの送 風機が運転しない場合があり ます。

ないます。 暖房運転時は「燃焼」ランプ(赤)ガ点灯します。

停止 運転/停止 ボタン

もう一度押します。

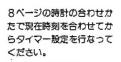
●ランプが消えて運転を停止します。

タイマー運転のしかた

一度セットすると、その運転内容がマイコンに記憶されますので、次回からは 切 ボタン (入 ボタン)と、 | 予約 ボタンを押すだけで同じ運転ができます。

タイマー運転は、切タイマー(運転→停止)と入タイマー(停止→運転)を組み合わせて

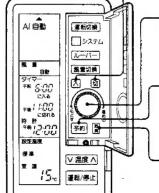
ご使用できます。



1 入ポタンか 団 ボタン

いずれかを選んで押します。

●前回の設定時刻"午前"または、"午後"が30秒間点滅



2 を回して時刻をセットします。

●ゆつくり回すと1分単位で変わり、早く回すと10分単位で変わります。

3 予約 ボタン

押します。

●タイマー運転が予約されると、本体の「タイマー」ランプ(級)と「運転」ランプ(赤)が点灯します。

解除 圏ボタン

押します。

- ●入タイマー予約、切タイマー予約とも同時に解除されます。
- ◆入タイマー運転中に押すと、エアゴンは停止状態の ままです。
- ●切タイマー運転中に押すと、エアコンは連続運転します。

変更

- [入] ポタンまたは、「切」 ポタンを押して、
- ●前回の設定時刻"午前"または、"午後"を点滅させます。後は、②,③の顧番で操作します。

ご注意

タイマー運転中は、リモコンから設定した時刻に信号を自動的に送信しますので、リモコンは エアコン本体へ送信できる場所に置いてください。

タイマー時刻セット〈例〉

切タイマー

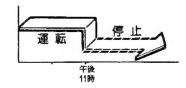
おやすみのときなどの運転にお使いになると便利です。

時間がくるとエアコンの運転を停止します。

(運転⇒停止)

(例) 現在運転中のエアコンを午後11時に運転を停止したいとき

- ① 切 ボタンを押して、表示部を点灯させます。
- ② を回して、切タイマー表示を これ にいい にします。
- ③ 予約 ボタンを押します。



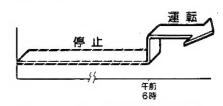
入タイマー

おめざめ前や帰宅前などの運転にお使いになると便利です。 時間がくると、エアコンが運転を始めます。

(停止⇒運転)

(例) 現在停止中のエアコンを午前6時に運転を開始したいとき

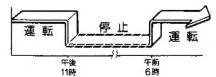
- ① 入 ボタンを押して、表示部を点灯させます。
- 2 و $\frac{1}{2}$ قوال $\frac{1}{2}$ قو
- ③ 予約 ボタンを押します。



組合わせタイマー(ハタイマーと切タイマーを組み合わせてご使用できます。)

切タイマー⇒入タイマー おやすみ中に停止させおめざめ前に再運転したいとき (運転→停止→運転) 便利です。

- (例) 現在運転中のエアコンを、午後11時に停止させて、翌日の午前6時に運転したいとき。
 - ① 切 ボタンを押して、表示部を点灯させます。
 - ② (を回して、切タイマー表示を一生) 1:00 にします。
 - ③ 入 ボタンを押します。(切タイマー表示の"午前"、"午後"が点滅から点灯になります。)
 - を回して、入タイマー表示を [→]ディー5:00
 - ⑤ 予約 ボタンを押します。

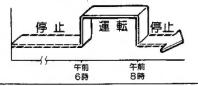


入タイマー⇒切タイマー おめざめ前に運転させ、おでかけのときに運転を停止 (停止→運転→停止) させたいとき便利です。

- (例) 現在停止中のエアコンを、翌朝午前6時に運転させて、午前8時に停止させたいとき。
 - ① 入 ボタンを押して、表示部を点灯させます。

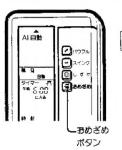
 - ③ 「切」ボタンを押します。(入タイマー表示の"午前"、"午後"ガ点滅から点灯になります。)

 - ⑤ 予約 ボタンを押します。



組合わせタイマーは現在時刻に対して設定時刻の早いほうから動作します。

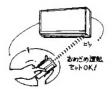
おめざめのとき、お部屋がお望みの温度になるように、エアコンが自動的におめざめ時刻 よりも早めに運転を開始します。



おめざめ運転のしかた

最初のおめざめ時刻は午前6時30分が設定されています。

- ① 前日、おやすみ前にお望みの運転モードにして 🚮 ボタンを押します。
- ② リモコンのタイマー表示部におめざめ時刻の30分前の 時刻 ^{午前} 旨:日日 ガ表示されます。



③ "午前6:00"になるとエアコンは、お部屋の温度状態 を検知し、おめざめ時刻の"午前6:30"にお部屋が 設定された温度になるように15分前又は30分前から運 転します。

おめざめ運転を停止する場合

もう一度「木」ポタンを押します。



お望みのおめざめ時刻を記憶させるには

朝 (午前4時から午前8時の間) エアコンを運転すると、そ の時刻がおめざめ時刻として新しく記憶されます。

◆入タイマー運転で(午前4時から午前8時の間)運転した場合 も新しく記憶されます。

ご注意

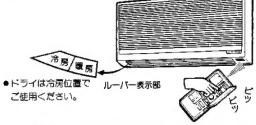
- ●運転中におめざめボタンを押すと、運転を停止して「おめざめ運転」の動作になります。
- ●入タイマー運転中におめざめボタンを押すと、「おめざめ運転」になります。
- ●切タイマー運転中におめざめボタンを押すと、組み合わせ運転になります。
- ●市めざめ運転中は、リモコンをエアコン本体へ关信できる場所に置いてください。

上下風向調節

メモリールーバー

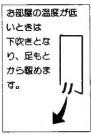
自動的にお好みの風向きに調節します。

●冷房・ドライ、暖房運転中にリモコンのルーパーボタンを押し続けてルーパー表示部範囲の お好みの風向きにしますと、次回からは自動的にお好みの風向きに設定されます。 手でルーパーを操作した場合は次回運転時その位置へは設定できませんので必ずリモコンで 操作してください。



※運転中はルーバーが開いていることを確認してください。

優房運転のとき)





冷房・ドライ運転のとき)



(Al自動運転のとき)

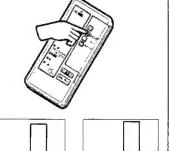
エアコンが運転状態に応じて自動的に風向きを調節します。

リモコンで運転を停止したとき

ルーバーは自動的に閉じます。

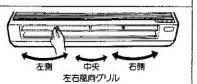
ルーバースイング

- ●スイングボタンを押すと25°の範囲でルーパーが上下にスイングします。
- ●スイングの位置を変えたいときは、リモコン のルーバーボタンを押してスイングの位置を 調節してください。
- ■スイングを停止する場合、もう一度リモコンのスイングボタンを押してください。



左右風向調節

- ◆左右風向グリルは左側、中央、右側それぞれ 調節することができます。
- ●室内の状態や、お好みに合わせて左右風向グ リルの取っ手をもって調節してください。



ご注意

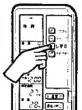
- ●エアコン停止中は(入タイマー運転のときを含む)、リモコンで風向調節できません。
- ●冷房、ドライ運転のときは、長時間下吹きで運転しないでください。オートルーパーの表面 に関がつき済下することがあります。
- ●ルーパーは、直接手で動力さないで、必ずルーパーボタンで操作してください。 手で操作しますと誤動作する場合があります。もし誤動作した場合は、いったん運転を停止 して、再度運転してください。
- ◆冷房・ドライ運転のとき左右風向調節を行なう場合は、いったんルーパーボダンでルーパーを下向きにしてから操作してください。
- ●エアコン停止後すぐに運転する場合約10秒間ルーバーが動力ない場合があります。
- ●暖房運転のとき、ルーパーを閉じた状態で運転しますと室外機が停止することがあります。
- 鍜房運転中(特に室温が高いときなど)リモコンの設定温度を変更した場合室外機が停止し、 ルーバーがいつたん閉じて、記憶した位置に動くことがあります。

A Î

しずかな運転のしかた

おやすみになるときなど、運転音を低くしたいときにお使いください。

◆風量を押さえて、しず力な運転をします。



○ を押します。もう1度押すと、通常 運転になります。

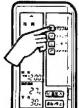


しずかな運転中はリモコン 表示部に ② マークガ表示 されます。

パワフル運転のしかた

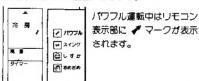
外出先からお帰りになったときなど、直接温風にあたりたいときや、お風呂あがりなど、 一時的に冷風にあたりたいときなどに便利です。

- [暖房] 風速を下げて、高温風で運転します。
- 冷房 風速を上げて、大風豊で運転します。ルーパーは斜め下を向きます。なお、室 温が設定温度に近いときは、冷房時に記憶した位置になります。



▼ を押します。
もう…度押すと、通

もう一度押すと、通常 運転になります。



ご注意

- ●しずかな運転を長時間行なうとよく冷えない(よく暖まらない)場合があります。
- パワフル運転は、一時的にお使いください。特に暖房運転のときは、室内に温度ムラガ出ることがあります。
- 暖房運転のとき、パワフル運転をやめた場合、室外機が停止し、ルーパーがいったん閉じて 記憶した位置に動くことがあります。

次の状態のときは、パワフル運転、しずかな運転は行ないません。

- ●ドライ運転のとき
- ●パワフルおよびしずかな運転中に風量切換をしたとき
- ●送風運転のとき(しずかな運転はできます。)

クイック暖房運転のしかた

運転開始時短い時間で温風を吹き出し、室内を速く暖めることができます。

セットのしかた

本体操作部のクイック暖房スイッチを「入」にします。



リモコンの「運転/停止」ポタンを押します。



「クイック暖房」のランプ(緑)が点灯します。 (運転開始5時間以上前にセットしてください。)



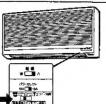
温風が吹き出し「クイック暖房」ランプ が消えます。

- ・暖房シーズンには、「クイック暖房」スイッチを「入」にしておくと便利です。
- ●「クイック暖房」スイッチが「入」のときは予熱回路が働き消費電力は約27Wです。
- ●停止中、「クイック暖房」スイッチガ「入」のときに「クイック暖房」のランプ(繰)ガ点灯しない ときは、一度暖房運転を1分以上してください。

強制運転のしかた

リモコンの紛失、電池の消耗などにより、一時的にリモコンをご使用できなくなったとき に、応急的な運転ができます。ふだんは、「リモコン運転」の位置でご使用ください。

強制運転スイッチを「自動」にすると



室温に応じて、冷冽、ドライ、送風、暖房を自動 的に選んで運転します。

- ●強制運転の場合は、リモコンによる操作はできません。
- ●強制運転スイッチを「冷房」にすると冷房運転 (微風)をします。

AI自動運転について

つぎのことは必ず守ってください

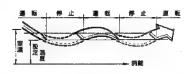
- AI 自動運転がお好みに合わない場合は、他のお好みの運転モードに切り換えてください。

運転開始時の室温	運転のようす			
28で以上のとき (暑いとき)	冷房	設定温度26℃の冷房運転を行ないます。このとき風量は「自動」です。		
26℃~28℃未満のとき (むし暑いとき)	ネオドライ (冷ぎみ)	設定温度25℃のネオドライ運転を行ないます。このとき風量 は「超微風」です。		
24°C~26°C未満のとき (ややむし暑いとき)	ネオドライ (冷ぎみ)	設定温度23つのネオドライ運転を行ないます。このとき風量は「超額風」です。		
23℃~24℃未満のとき	送風	室温を監視しながら、送風(微風)運転を行ないます。室温が 変化しますと、ドライまたは暖房運転に切り換えます。		
23℃未満のとき (寒いとき)	暖房	設定温度23°Cの暖房運転を行ないます。このとき風量は「自動」です。		

ネオドライ運転について

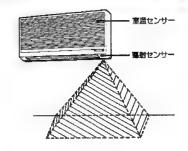
室温が設定温度より高いとき行ないます。 (この運転は室温が17で以上のとき行ないます。) 冷房運転と停止をくりカえし、温度と湿度を 調節します。

風量切換は「自動」が表示され、自動的に超微 風速転になります。



トライ運転中に設定温度を上げた場合、室内ファンガ停止することがあります。室温が設定温度以上になれば運転を再開します。

輻射センサーについて



壁や床からの輻射熱を検知する輻射センサーと室温センサーとが連動して設定温度を 自動的に調整します。

冬の肌寒さや、夏の暑ぐるしさを防ぎ省エ ネルギーと快適性が得られます。

輻射センサーはエアコン下部の壁や床からの平均輻射熱を検知します。

快適な室温・風向に調節して

特に身体のご不自由な方や、お子さま、お 年寄りなどがお使いの場合は、周囲のかた が常に注意して快適な室温に調節してあげ てください。また、就護時などは身体に直 接風があたらないよう風向の調節にもご注 養ください。



際沿出に棒を入れたり、ふさいだりしないで

ファンガ高速で回転しており危険です。ま たふさいだりしますと性能が低下したり運 転ができないことがあります。



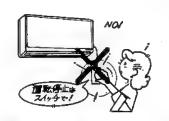
運転中はときどき換気して

長時間運転するときは換気に注意してくだ さい。



電源プラグによる運転停止はしないで

感電したり過熱の原因になります。



電源ブラグは確実に差し込んで

電源プラグは確実に差し込みゆるみのない ことを確認してください。 編書や過熱の原因になります。



水をかけないで

感電するおそれがあります。



上手なご使用のしかた

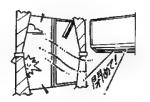
冷やしすぎ、暖めすぎないように

温度設定ボタンを冷房時は「28」~「28」、暖 房時は「22」~「24」で使いましょう。



窓や戸は必要以上にあけないように 窓にはカーテンをかけて

冷風・温風がお部屋から逃げないようにし 冷房時、寝射日光はカーテンなどでさえぎ り、暖房時は、床にカーペットを敷くと効 果的です。



ましょう。

風向調節で室温がムラのないように

長時間お肌に直接風を当てるのは、身体に よくありません。特に就寝時にはご注意く

風向調節!



エアフィルターの掃除はこまめに

エアフィルターの目づまりは、運転効率が 悪くなり、また運転音が高くなります。こ まめに掃除しましょう。



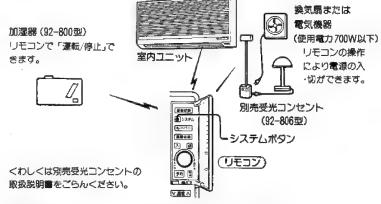
パワーセレクトスイッチ(冷房のみ)

- エアコンと他の機器とを同時使用しだとき に契約電流に余裕がないとき、お使いにな ると便利です。
- ●「15A」位置では、エアコンが最大能力を発 揮します。
- ●「10A」位置では、エアコンの運転電流が約 10Aを越えないように運転します。



システム運転が可能です

● システムボタンにより別売品の加湿器または受光コンセントを使用して換気扇または電気機 器(使用電力700W以下)を運転することができます。(別売品受光コンセントの切換スイッチ は NA "にしてご使用ください。)



空気清浄フィルター(別売)が取付可能です

□別売の空気清浄フィルターをお使いいただきますと、タバコの煙や目に見えない細力なホゴ リを取り除き、お部屋の空気をきれいにすることができます。

くわしくは空気清浄フィルターに同梱してある空気清浄フィルター取扱説明書をお読みくだ さい。

必要な時間だけ運転するようにしましょう。

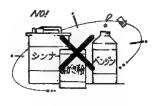
タイマーを有効に利用

本体・リモコンの掃除

- ◆やわらかい布でからぶきしてください。
- 本体の汚れがひどい場合は、40℃以下の水 で汚れをふきとってください。(リモコンは 水を使わず、からぶきをしてください。)



- ●化学ぞうきんでこすったり長時間接触させたままにしておきますと、変質したり表面がはげたりすることがありますのでご注意ください。
- ◆ペンジン、シンナー、みがき粉などは変形 したり割れたりすることがありますのでお 使いにならないでください。

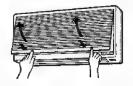


リモコンはガラスクリーナおよび化学ぞう きんなどでふかないでください。

エアフィルターの掃除

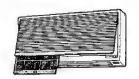
●約2週間に一度掃除してください。





前面パネルの両端の「おす」の部分を 押して、前面パネルを開けてください。

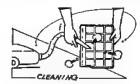




エアフィルターをとりだしてください。

③ 掃除機をお使いになるか軽くはたいて ください。汚れのひどいときは、中性 洗剤を溶かしたぬるま湯か水で洗うと 効果があります。

洗つだあとは、よくすすぎ日**陰で乾**力してください。



④ 掃除してもとどおり取り付けます。 確実にとまるまで入れてください。

室外ユニット

点検・手入れの際のご注意

●安全装置およびガスの通路部分・電気回路は絶対に分解しないでください。

日常の点検

- 機器のまわりに燃えやすいものはありませんか。
- ●機器の外観に異常は見られませんか。
- 機器の周囲からガスの臭気はありませんか。

長期間使用しない場合

暖房シーズンや冷房シーズンの終わりなど長期間使用しない場合、点検・手入れを行なって ください。

故障箇所がある場合には、次のシーズンにすぐ使えるように修理をすませておきましょう。

- 3 半日ほど送風運転して内部をよく乾燥してください。
- ② 運転を停止し、電源プラグを抜いてくだ さい。
- ③ ガス元せんは確実に閉めてください。
- エアフィルターを掃除し、じゅうぶん乾かしてからもとどおり取り付けてください。
- (6) リモコンの電池を扱いてください。



運転前の確認

- ●アース課が断線したり、はずれていないか確認します。
- ●エアフィルターをつけ忘れていないカ確認します。
- ●室外機の吸込口・吹出口がふさがれていない力確認します。

ご使用上の注意

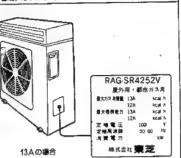
特に注意していただきたいこと

ガス漏れに気づいたときは



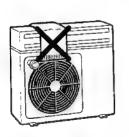
ガス漏れに気づいたときは、すぐにガス元 せんを閉め、お買い上げの販売店または最 寄りの大阪ガス支社へご連絡ください。

使用ガスについて



製品 (銘板) に表示してあるガス (ガスゲループ) 以外のガスでは使用しないでください。

機器の周囲について



室外ユニットの上や問囲には燃えやすいも のを置かないでください。

火傷には充分ご注意ください



使用中および消火恒後は、室外ユニット天 面および排気口が高温になっていますので、 手などを触れないでください。特に小さい お子様には、充分注意してください。

使用上注意していただきたいこと

1.排気についての注意	①排気口から排気ガスや水蒸気がでますので近くに危険物、可燃物、 櫃木鉢や愛がん動物、腐食、汚せんされて困るものは、置かない でください。②排気口に酸やあき缶などをかぶせたり、密閉状態になるようなカ パーをしたまま使用し言いでください。
2、電時の注意	激しい雷により、一時的な 過電流で電子 配品を損傷することがあります。 電源プラグをコンセントから抜きますと損傷を防止できます。
3、停電時の注意	ご使用中、万一停電したり、誤って電源プラグを抜き運転を停止させてしまったときは、通電後、「運転」ランブが点滅します。もうし度運転操作を行ってください。
4.他の目的に使用しないでく ださい。	衣類などの乾燥に使用しないでください。
5. 音響機器使用上の注意	ステレオ・ラジオなどを近くで使用すると雑音が入ることがあります。
6. 異常時の注意	異常と思われたときは、P28~P31の「修理を依頼される前に」を 確認のうえ、な酒異常のあるときはお買い上げの販売店または最 りの大阪ガス支社にご連絡ください。

据付揚所

- ●室内ユニットから出る除湿水は、水はけの 良い所へ排水してください。
- ●室内ユニットはテレビやラジオから1m以 上離してください。映像の乱れや雑音ガ入 る場合があります。
- 高思波機器、高出力の無線機器などが近く にありますと、エアコンが誤動作する場合 ガありますので、お買いあげの販売店にご 相談ください。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのある所や蒸気 や油煙などの発生する所は避けてください。
- ような硫化ガスの発生する所など、特殊な 場所で使用しますと故障の原因になります のでお買いあげの販売店にご相談ください。

騒音にもご配慮を

- 騒音や振動が他へ伝わったり、増大しない よう、強度ガナ分は場所をお選びください。
- ●室外コニットの吹出口の近くに障害物を置 きますと騒音増大のもとになることがあり ますのでさけてください。
- ●室外ユニットの吹出口からの温風や騒音が 隣家の迷惑にならないような場所をお選び ください。

電気配線

- ■電源は必ず定格電圧でエアコン専用の回路 をご使用ください。
- たこ足配線は、過熱のもとになりますので おやめください。
- ▼アース丁事を必ず行なってください。(アー ス権は宰外ユニットに同梱されています。)
- ●電源コードを強く引っ張らないでください。
- 据付場所によっては漏電しや断器の取り付 けが必要な場合があります。お買いあげの 販売店または、電気工事店にご相談ください。

アース線

アース線は次の所へ接続しないでください。

水道管

途中に塩化ビニール 管などプラスチック を使っていることが ありますので、アー スの役目をしません。



ガス管 ガス漏れ等の原因と

なり危険です。



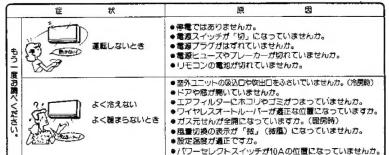
移 設

引越しや別の部屋へ移動する場合は専門の技 術が必要ですので、必ずお買いあげの販売店 にご相談ください。

なお、移設の場合は実費をいただきます。



次のことを調べてください



(冷房時)

次のような現象は故障ではありません

	現象	親
	点火してもすぐに温風が出てこない。	機器内部が暖まれば温度が出ます。 温度が出るまでに3~4分かかる場合があります。
	点火・消火及び室温調節器が動作したとき「チリチリ」と金属音がする。	金属やプラスチックの膨張・収縮によるきしみ音です。
職	運転中燃焼ランブがしばらく消える。	連転条件により燃焼が自動的に入ったり切れたりします。
	排気口から湯げが出る。	燃焼した排ガスは水蒸気を多く含んでいます。これが冷たい外気に触れると白く見えるためです。
房	点火した時「ポツポツ」と音がする。	外気条件(厳寒時)によって起こることがあります
	初めて運転するときなかなか点火しない。	ガス管の中に空気ガ入っているためで、もう一度資 転操作をしてください。
時	温度設定を「30」にセットしても途中で燃焼が止まる。	温風吹出口の前方に障害物があったりすると燃焼が 停止することがあります。
	運転時、室外機より「キュン、キュン」と音がする ことがある。	漫転周波数の変化する時の音で、異常ではありません。
冷	運転を開始するときや、変温調節器が作動し、運転 を再開したとき「シュー」と音がする。	冷房に使用するガス (冷媒) が流れ始めた音で異常 ではありません。
	冷風吹出口から糞を吹出す。	室内の温度条件によって起こることがありますが 常ではありません。
房	冷風吹出口の回りに水(ドレン)が付く。	使用条件によって冷風吹出口の回りに水漬が付く場合がありますので、そうきんなどでふき取ってください。
膀	運転時、室外機より「キュン、キュン」と音がする ことがある。	運転周波数の変化する時の音で、異常ではありませ ん。

リモコンについて

修理・サービスをお申し付けになる前に次の点をお調べください。

」運転の場合は風量も となります。
」運転の場合は風量は となります。 「暖房」「送風」運転にな 動切り換えができます

送信されない						
状 態	原 因	理由・処置				
予約ボタン、取消ボタン以 外のボタンを押しても運転 しない。 (送信表示(▲)がつかない)	● エアコン停止中に表示部が消えた状態でおめざめボタン、または「運転/停止」ボタン以外のボタンを押したのではありませんか。	表示部が点灯するだけで送信しません。その後このボタンを押しつづけても送信されません。「運転/停止」ボタンを押してエアコンを運転してください。				
	●電池切れではありませんか。	電池を交換してください。				
スイング及びルーパーボタ ンを押しても動作しない。	◆入タイマー運転になっていませんか。	● 入タイマー運転中はエアコン が停止した状態です。 入タイマー設定時刻になりエ アコンが動作を始めるとスイ ング及びルーパー操作を受け つけます。				

状態	原 因	理由
	●運転モード表示が「Al自動」 ではありませんか。	マイコンが自動的に温度設定をおこないます。
設定温度表示が出ない。	AI自動 ●運転モード表示が「送風」で	送風時は温度設定できません。
	はありませんか。 送 風	

状	態	原 因	理由
時間がたつと(全ての表示)	表示が消える。	●切タイマー運転が完了したのではありませんか。 ●エアコンが停止中におめざめ ボタン、「運転/停止」ボタン以 外のボタンを押して、表示部 を点灯したのではありません か。	設定時間が経過してエアコンだ停止しました。 停止しました。 約30秒後に自動的に表示が消えます。
時間がたつと 表示が消える。		◆入タイマー運転を始めたのではありませんか。	タイマー時間が経過しますと2 タイマー時刻表示が消えて、コ アコンが運動を開始します。

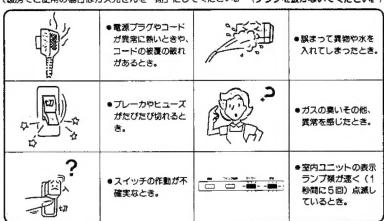
受信音がない							
状態	原因	処 置					
「運転/停止」ボタンを押し てもエアコンから受信音が しない。	リモコン送信部が本体受信部 に向けられていなかつたので はありませんか。	リモコン送信部を本体受信部に 向けて2回続けて、「運転/停止」 ボタンを押してください。					

修理を依頼される前に

アフターサービス

次のような場合は直ちに運転を中止し、電源ブラグをコンセントから抜いてお費上げの販売店へご 連絡ください。 (ガスの臭いがする場合は、電源)

連絡ください。 (態房でご使用の場合はガス元せんを「閉」にしてください。) **ブラグを抜かないでください。**)



安全装置が作動したときの処置方法

■停電時安全装置

●運転中に停電になりますと、停電時安全装置が 作動して全ての動作を停止します。また、停電 が復帰した場合には「運転ランプ」がゆつくり 点滅して停電があったことを知らせます。運転 を再解する場合は、リモコンの「運転/停止」ボ タンを2回押してください。

■立消え安全装置

さしん

● 万一、パーナーの炎が消えたときには、安全装置が働いて自動的に停止し、「燃焼ランブ」が点滅します。 ガスの元せんが全開になっていることを確認してから「運転/停止」ボタンを2回押してくだ。

圖器体過熱防止装置

万一、窓体が異常温度上昇したときは自動的に 運転を停止し、「運転ランプ」と「タイマーラン ブ」が速い点滅となります。このようなときに は、電源ブラグを抜いてお買い上げの販売店へ ご連絡ください。

サービス(点検・修理)を依頼される前に

28~31ページの「修理を依頼される前に」の頃を見てもう一度ご確認ください。 お青水めの販売店へお申し付けください。

サービスをお申し付けのときは、次の点をはっきりとお知らせください。

- ●お客様名、住所、電話番号
- ●製品名
- 故障・異常の現象
- ●訪問希望日

転居される場合

増改築などで据付場所を変更される場合は、お買求めの販売店にご相談ください。

板に表示してあります。

◆ガスグループの異なる地域へ転居される場合、地域によっては使用できないガスがありますのであら かじめお買求めの販売店まだは最寄りのガス会社へご相談ください。

室外ユニットは製品の右側、室内ユニットは製品の前面および右側の銘

保証について

- ●保証書はお買求めの販売店でお渡しいたしますから、必ずお受けとりください。 万一故薄した場合には、保証書記載内容により、保証期間内は無料修理いたしますので、保証書記載 内容をご確認のうえたいせつに保管してください。 保証書にお買求め日、販売店名など所定事項の配入がないと有効にはなりません。 もし紀入がないときは、すぐにお買求めの販売店にお申し出ください。
- ◆この機器の保証期間はお買求めいだだいだ日から3年間です。
- ◆その他詳細は保証書をご覧ください。

補修用性能部品の最低保有期間について

- ○この機器の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後9年です。この期間は通商産業省の指導によるものです。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- ●保有期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

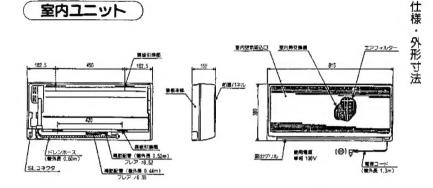
外形寸法 (単位: 111)

室内ユニット

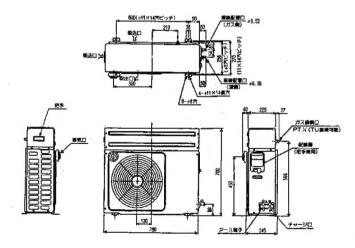
窒	内		奎	94	Ø	組合せ	48-908, 48-909	43-048
種						類	暖冷房兼用 セパレート形	
選 単相 100V 50/60Hz				/ 50/60Hz				
暖	運	能			カ	(kcal/h)	3700 (45	500~1350)
	転特	蓮	転	电	流	(A)	3,9 (大4.9)
房	性	消	黄	1	カ	(W)	340 (43	30~270)
冷能 力 (kcal/h) 2500 (2800~1350)			300~1350)					
房運	運転電流		(A)	11.4 (最大13.4)				
冷房運転特性	消	1	Ę.	E	カ	(W)	1040 (1210~410) 1.5	
性	除	. 2		能	カ	(8/h)		
Æ	M	1	批	出	カ	(W)		750
送	風	1	競	出	カ	(W)	16	20
風						(mi/min)	9~3.5	
歷					音	(ホン)	冷房時 39. 電房時 43	冷房時 44, 職房時 45
Ħ			, ,	-	#	(kg)	9 49	
917	とす	法(高さ	×	B×!	奥行) (mm)	360×815×155	700×780×245

- ●除退能力は、室内温度27°C、室内湿度60%の場合を示します。
- ●室外ユニットの幅寸法には配管接続部分(60m)は含まれていません。
- ●JEMA (日本電気工業会) 標準HA端子付テレコントロールシステムと接続することにより、外出 先からブッシュホンを使ってエアコンを運転させることができます。

使用ガスグループ	1時間当りのガス消費量	安全装置	ガス接続口
13A	4800kcal/h	立消え安全装置(ガス電磁弁、圧縮 機等OFF) 電流ヒューズ	PT½オネジ
6C	4800kcal/h	熱交換器過熱防止装置 器体過熱防止装置(温度ヒューズ)	(TU接続可能)



室外ユニット



ワイヤレスリモコン